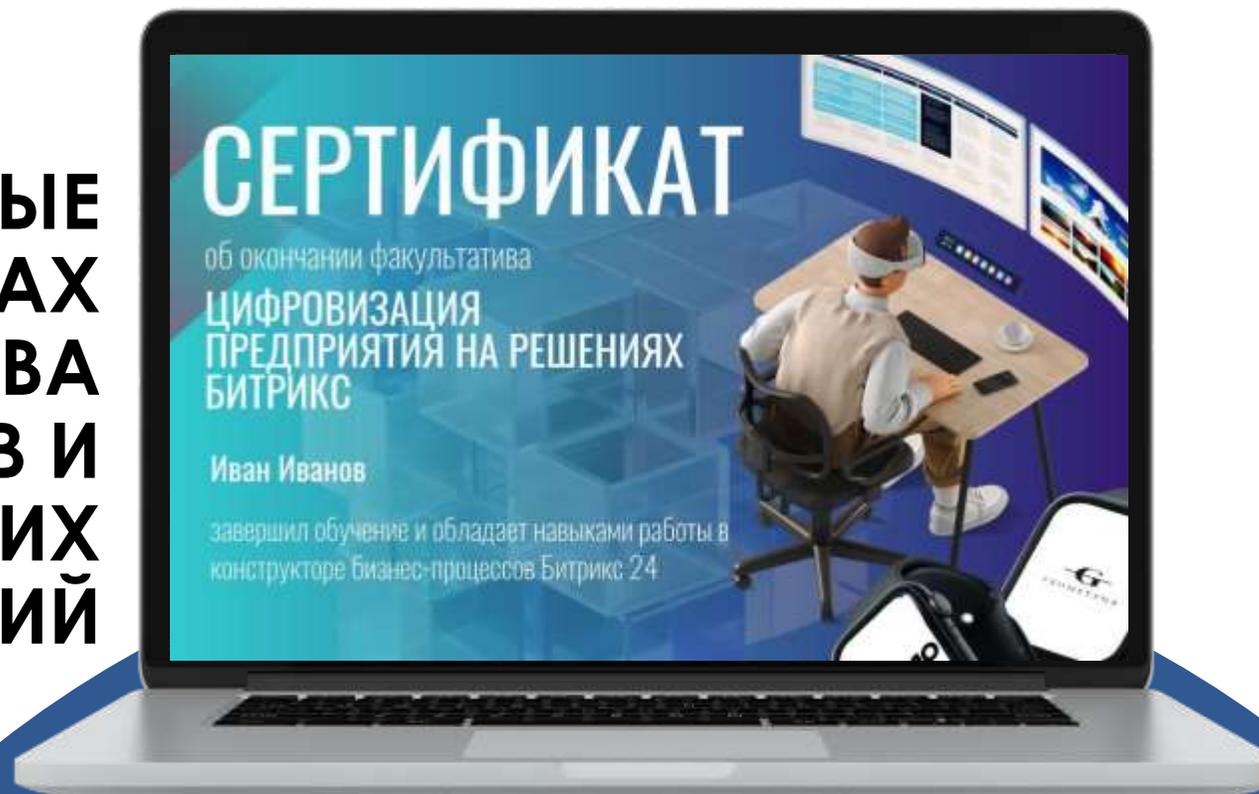


**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
ПРАКТИКИ В РАМКАХ  
СОТРУДНИЧЕСТВА  
УНИВЕРСИТЕТОВ И  
КОММЕРЧЕСКИХ  
КОМПАНИЙ**



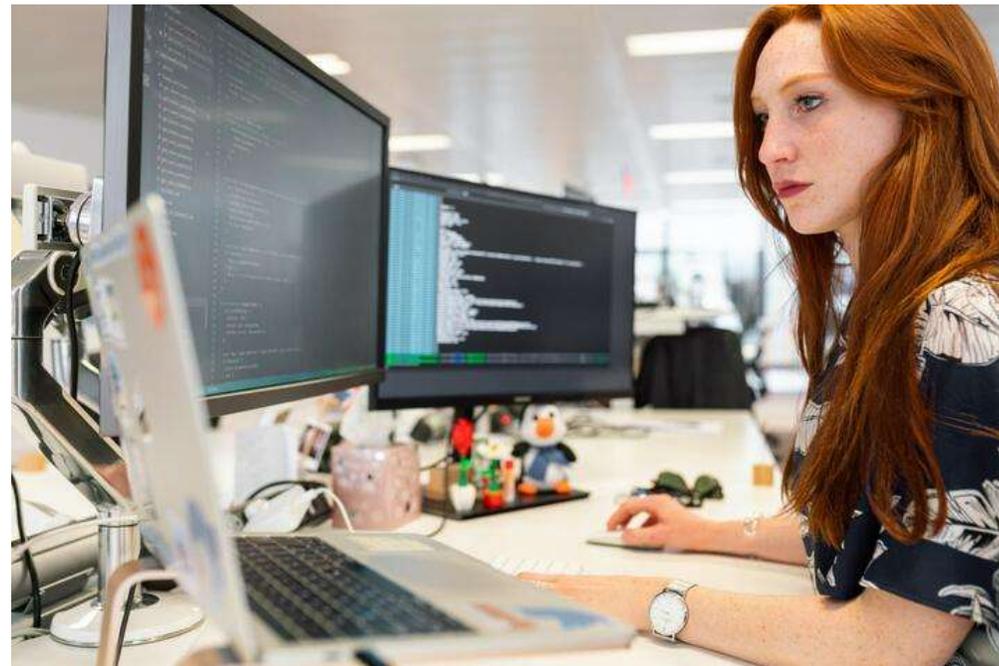
СПИКЕР: ОЛЬГА ПАТРИЕВСКАЯ,  
КОМПАНИЯ ГЕОМЕТРИЯ

# ПОЧЕМУ БИТРИКС24?

в рамках стратегии  
импортозамещения на рынке  
программного обеспечения  
наблюдается значительное  
увеличение внедрения  
платформы битрикс24

главное преимущество: возможность создания «по code»  
процессов организации – т.е. без написания кода

специалисты на рынке  
труда с соответствующей  
квалификацией  
оказались быстро  
трудоустроены



спрос растет...  
но образовательных  
программ нет





**ЗАДАЧА КОМПАНИИ** — РЕШИТЬ ПРОБЛЕМУ  
ДЕФИЦИТА ВОСТРЕБОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

# ЗАДАЧА УНИВЕРСИТЕТА — ОБЕСПЕЧИТЬ СТУДЕНТОВ ИНФОРМАЦИЕЙ О КОМПАНИЯХ, ПОМОЧЬ В ТРУДОУСТРОЙСТВЕ



на пересечении этих задач возник  
инициативный проект по организации  
образовательной программы

**ООО «ГЕОМЕТРИЯ» + УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**



The logo for ИТМО consists of the letters 'ИТМО' in a bold, black, sans-serif font. The letter 'И' is unique, featuring a small dot above it. The logo is set against a light blue circular background.

ООО «ГЕОМЕТРИЯ»

занимается ИТ-  
разработкой всех  
уровней сложности



Г Е О М Е Т Р И Я

основные клиенты компании – это средний и  
крупный бизнес, государственные заказчики

решениями **Геометрии** уже пользуются



мы сделали ставку на развитие  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

специализация Битрикс 24 не требует  
знания языков программирования

**А ЭТО ЗНАЧИТ**

возможно передать основные навыки в  
достаточно короткий срок

## ФОРМАТ ПРОЕКТА

- программа в виде факультативных занятий;
- занятия в оффлайн и онлайн в вечерние часы;
- преподавательский состав – со стороны компании Геометрия;
- на базе университета ИТМО;
- открытое участие;
- срок – 3 месяца;
- бесплатно.





## ВАЖНЫЙ ПЛЮС

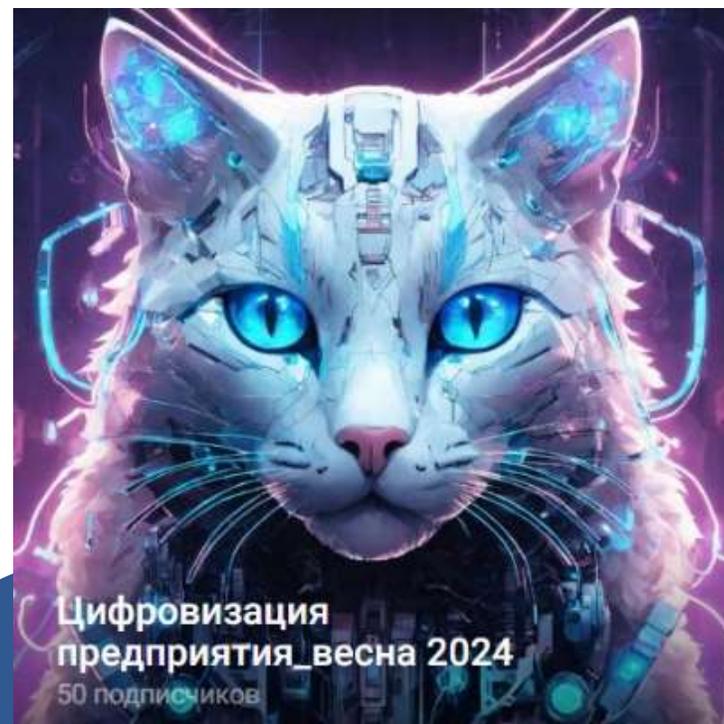
программа включала навыки работы с конструктором, а также основы проектной работы в рамках проектов по ИТ-разработке

## ТАКИМ ОБРАЗОМ

слушатели, которые не захотят трудоустроиться по новой специальности, получили знания и навыки, которые пригодятся им в дальнейшем

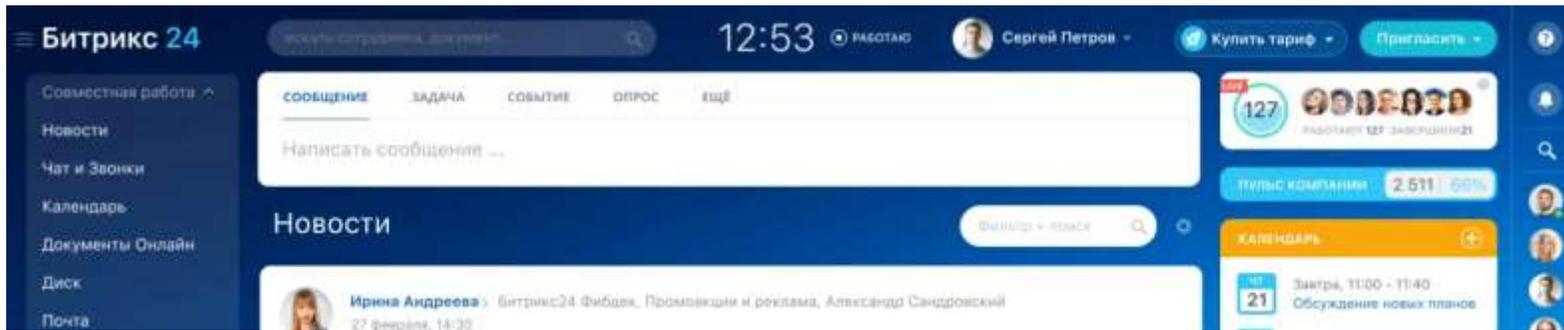
проведены рекламные мероприятия для привлечения студентов:

- размещение информации на сайте университета;
- электронная рассылка;
- организация информационных встреч с потенциальными участниками.



Цифровизация  
предприятия\_весна 2024  
50 подписчиков

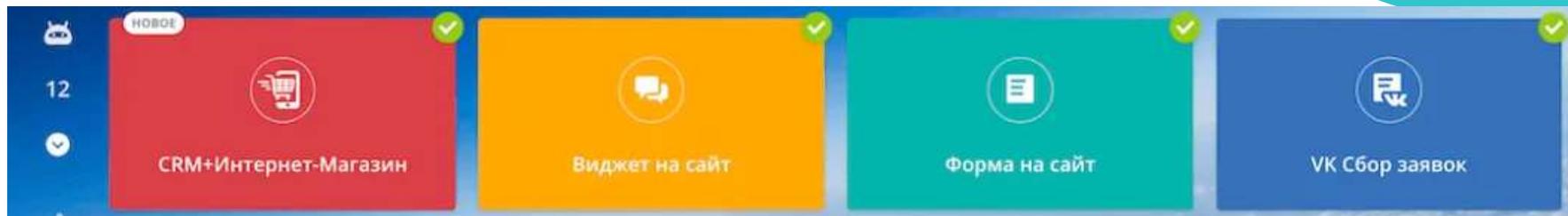
'Цифровизация предприятия на решениях Битрикс' - факультатив ИТМО и компании 'Геометрия'



# ЭТАП 1

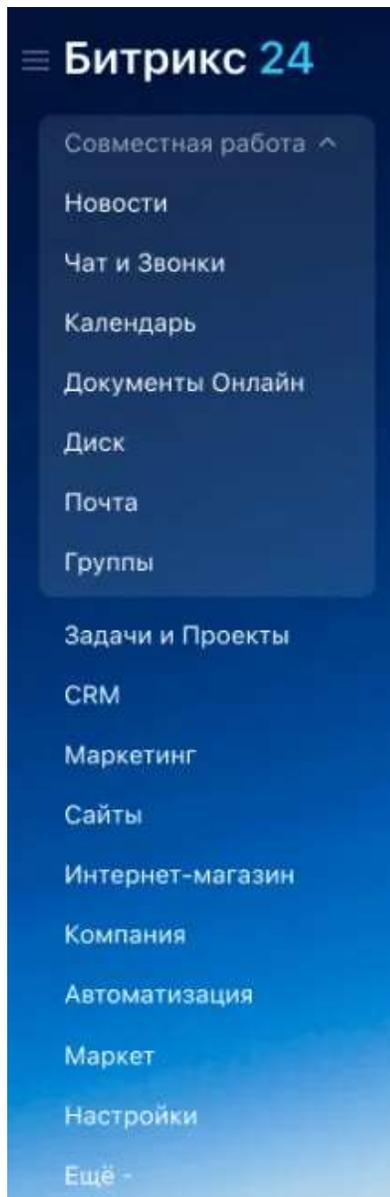
- Общие вводные – представление о проекте;
- Работа в группах (анализ проектов):
  - разработка интернет-магазина свежих овощей;
  - разработка мобильного приложения по поиску «содеятелей» (прогулка с собакой, выезд в лес и пр.);
  - разработка сайта.





- Как происходит цифровизация предприятий (бизнес-процесс);
- В каких силах и средствах у них возникают потребности (кто входит в команду автоматизаторов, расчет сил);
- Особенности Битрикс24 и работа с использованием платформы;
- Использование no-code при разработке;
- Расчет бюджета и экономических эффектов;
- Примеры внедрения корпоративных порталов, особенности внедрений.

ЭТАП 2



## Автоматизируемые компании:

- Курорт (лыжи, сноуборд и пр.);
- Концертный/спортивный зал;
- Аквапарк;
- Железная дорога (с производством вагонов);
- Санаторий с лечебными практиками.

Задача: представить свой проект и сделать заказ на автоматизацию

- Командный результат (2 задачи)
- Личный результат (1 задача).

ЭТАП 3



полученные на обучении **теоретические основы** и **практические навыки** работы с платформой Битрикс24 позволили студентам начать применять знания на практике сразу по окончании курса

**проведено 7 собеседований...**



# ВЫВОДЫ

- Для дальнейшего развития и расширения программы имело бы смысл внедрить дополнительные модули, направленные на более глубокое изучение конкретных возможностей платформы и их применение в различных отраслях бизнеса.
- Курс необходимо сделать обязательным.

СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!

НАШИ КОНТАКТЫ

<https://geometry.ooo>

[https://t.me/ooo\\_geometry](https://t.me/ooo_geometry)

